

Title (en)

Bag with side fold opening aid

Title (de)

Beutel mit Seitenfaltenöffnungshilfe

Title (fr)

Sac doté d'une aide à l'ouverture sur le pli latéral

Publication

EP 2535292 A1 20121219 (DE)

Application

EP 11170392 A 20110617

Priority

EP 11170392 A 20110617

Abstract (en)

The bag (1) has a side gusset (9) whose opening portion (11) is provided with a reclosure (12) for forming a recloseable chute. An actuation unit (13) is arranged adjacent to the opening portion at the side gusset for actuation of the reclosure. The actuation unit comprises a handle portion (14) and a fixing portion (15) for attaching the handle portion at the side gusset. The fixing portion is glued at an outer side (10) of the side gusset. A Velcro(RTM: Hook and loop fastener) strip is arranged at an inner side of the gusset. An independent claim is also included for a device for manufacturing a bag.

Abstract (de)

Beutel (1), der aus einer Folie (2) gefertigt ist, und eine Vorderwand (3) und eine Rückwand (4) und einen Kopfbereich (5) und einen Fußbereich (7) und zumindest eine in Längsrichtung zwischen dem Kopfbereich (5) und dem Fußbereich (7) verlaufende die Vorderwand (3) mit der Rückwand (4) verbindende Seitenfalte (9) aufweisend eine Außenseite (10) und eine Innenseite (16) aufweist, wobei die Seitenfalte (9) - einen Öffnungsbereich (11) mit einem an der Innenseite (16) angebrachten Wiederverschluss (12) zum Bilden einer wiederverschließbaren Schütte (24) aufweist und - an der Seitenfalte (9) benachbart zu dem Öffnungsbereich (11) angeordnete Betätigungsmittel (13) zum Betätigen des Wiederverschlusses (12) aufweist, wobei die Betätigungsmittel (13) einen Griffbereich (14) zum Angreifen und einen Befestigungsbereich (15, 26, 27) zum Befestigen des Griffbereiches (14) an der Seitenfalte (9) aufweisen.

IPC 8 full level

B65D 75/58 (2006.01)

CPC (source: EP)

B65D 31/10 (2013.01); **B65D 75/5866** (2013.01); **B65D 2313/02** (2013.01)

Citation (applicant)

DE 202006020724 U1 20090917 - WATTEROTT OSWALD [DE]

Citation (search report)

- [Y] US 6164826 A 20001226 - PETKOVSEK GREGORY L [US]
- [YD] DE 202006020724 U1 20090917 - WATTEROTT OSWALD [DE]
- [Y] EP 1873081 A1 20080102 - NORDENIA D HALLE GMBH [DE]
- [A] AT 9052 U1 20070415 - MONDI PACKAGING AG [AT]

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

DE 202011105027 U1 20111116; EP 2535292 A1 20121219; EP 2535292 B1 20131225

DOCDB simple family (application)

DE 202011105027 U 20110826; EP 11170392 A 20110617